

Mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.8.4793

Auteur(s) : Marc Sabardeil

Type de document : travail d'élève

Période de création : 4e quart 20e siècle

Date de création : 1988 (entre) / 1989 (et)

Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, papier cartonné

Description : Cahier agrafé, couverture bleue, impresssion en noir, 1ère de couverture avec en haut "ville de Marseille" encadrant le blason de la ville, dessous "année scolaire 19-19-", puis "cahier...", "Elève...", "Classe...", Ecole...", non complétés, en bas "fournitures scolaires gratuites". 4e de couverture avec la "table de multiplication", en dessous, non complétés, "Devoirs...Assiduité", "Notes: Leçons...Conduite", "Application...", "Visa des Parents...L'institu...". Réglure seyes, encre rouge, bleue, verte, noire, crayon de bois, crayons de couleur. 2 feuilles blanches, 2 feuilles de papier millimétré, 1 ronéotype et 4 photocopiés collés, 1 feuille blanche et 1 morceau de feuille réglure seyes non collés.

Mesures : hauteur : 21,7 cm ; largeur : 16,5 cm

Notes : Cahier d'exercices de mathématiques de CM1: résolution de problèmes, additions, multiplications, mesures de longueurs, conversions de mesures de masses, durées, calcul réfléchi, décomposition canonique des nombres, construction et étude de parallélogrammes, divisions, fonctions numériques, polygones, fractions (additions, soustractions, décomposition en un nombre entier et fraction), nombres décimaux, symétrie par rapport à une droite, addition, soustraction, multiplication de nombres décimaux, encadrement de nombres, comparaison de décimaux, calcul mental.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : École primaire élémentaire

Niveau : Cours moyen

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.

Commentaire pagination : 84 p. manuscrites sur 90 p.

Langue : français.

ill. : Constructions géométriques de l'élève.

couv. ill.

Lieux : Marseille

Marc Sabardcil

Mathématique

CM1a

Vendredi, 9 septembre

Problème:

Quelques jours avant la fête des mères tu accompagnes ton papa chez un marchand d'appareils ménagers pour y choisir un cadeau. Vous vous décidez pour un lave vaisselle qui coûte 2670€. Avec le contenu de ta tirelire tu paies au commerçant 380€ ton papa s'engage à lui verser 750€ lors de la livraison et le reste deux mois après. Calcule le montant du dernier versement que devra effectuer ton papa.

Solution

Argent déjà donné: 1130

$$380 + 750 = 1130$$

bluy

Il reste à payer: 1540

$$2670 - 1130 = 1540$$

Opération

$$\begin{array}{r} 380 \\ + 750 \\ \hline 1130 \\ 2670 \\ - 1130 \\ \hline 1540 \end{array}$$

Mardi, 13 septembre

Opérations

Exercices page 13 n° 3-5-6

$$\begin{array}{r} 238 \\ + 175 \\ \hline 413 \end{array} \quad \begin{array}{r} 687 \\ + 98 \\ \hline 785 \end{array} \quad \begin{array}{r} 78 \\ + 259 \\ \hline 337 \end{array} \quad \begin{array}{r} 367 \\ + 48 \\ \hline 415 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 875 \\ - 209 \\ \hline 666 \end{array} \quad \begin{array}{r} 387 \\ - 79 \\ \hline 308 \end{array} \quad \begin{array}{r} 872 \\ - 309 \\ \hline 563 \end{array} \quad \begin{array}{r} 976 \\ - 98 \\ \hline 878 \end{array}$$

$$32 \times 3 = 96 \quad 43 \times 6 = 258 \quad 124 \times 5 = 620$$

bluy

$$263 \times 4 = 1052 \quad 14 \times 13 = 182 \quad 25 \times 25 = 625 \quad 34 \times 18 = 612$$

$$42 \times 26 = 1092$$

Jouidi, 15 septembre

Exercice: page 14 n° 1, 2, 3, 4, 5.

n° a) Unité le centimètre (cm)

b) Unité le millimètre (mm)

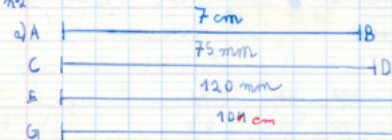
$$a) [AB]: 6 \text{ cm}$$

$$[CD]: 7 \text{ cm}$$

$$b) [EF]: 47 \text{ mm}$$

$$[GH]: 72 \text{ mm}$$

n°2



B) 1

$$11 \text{ cm } 9 \text{ mm}$$

$$15 \text{ cm } 8 \text{ mm}$$

$$15 \text{ cm } 7 \text{ mm}$$

$$P: 2 \text{ cm } 6 \text{ mm } 4 \text{ mm}$$

n°3 la longueur de mon livre de mathématiques est de 27 cm.

la hauteur d'une salle de classe est de 3 m.

la distance entre 2 villes est de 5 km.

$$n°4 \quad 2 \text{ m} = 20 \text{ dm}$$

$$3 \text{ dm} = 30 \text{ cm}$$

$$12 \text{ m} = 120 \text{ dm}$$

$$10 \text{ dm} = 100 \text{ cm}$$

$$20 \text{ m} = 200 \text{ dm}$$

$$5 \text{ m} = 500 \text{ cm}$$

$$2 \text{ km} = 2000 \text{ m}$$

$$8 \text{ cm} = 80 \text{ mm}$$

$$10 \text{ km} = 10000 \text{ m}$$

$$8 \text{ m} = 8000 \text{ mm}$$

bluy

n°5 Périmètre de C: $3 \times 4 = 12 \text{ cm}$.

Périmètre de R: $(6 \times 2) + (3 \times 2) = 18 \text{ cm}$.

Mardi, 20 septembre

Mesures

exercices page 15 n° 3-4-5

n°3 Je pèse 42 kg.

Une baguette de pain pèse 750 g

Mon petit chien pèse 5 kg

une lettre pèse 20 g